

ANEXO I
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O presente Estudo Técnico Preliminar tem por finalidade demonstrar a necessidade da futura contratação de empresa(s) para fornecimento de materiais de expediente, escolares e de apoio administrativo, destinados ao atendimento das demandas das Secretarias Municipais e Escolas Municipais do Município de Nãome-Toque/RS.

Os materiais pretendidos são indispensáveis para o regular funcionamento das atividades administrativas, pedagógicas, operacionais e de atendimento ao público desenvolvidas pela Administração Municipal.

Os itens são utilizados rotineiramente pelas Secretarias Municipais e Escolas Municipais na execução de serviços internos, organização documental, arquivamento, elaboração de expedientes, desenvolvimento de atividades pedagógicas, atendimento administrativo, planejamento, controle de processos e demais ações inerentes à prestação dos serviços públicos municipais.

A ausência dos materiais comprometeria diretamente a continuidade das atividades administrativas e educacionais, ocasionando prejuízos ao funcionamento dos setores públicos e ao atendimento da população.

Considerando que a demanda pelos materiais ocorre de forma contínua e variável ao longo do exercício, faz-se necessária a adoção de solução que possibilite o fornecimento dos materiais conforme a necessidade efetiva da Administração Municipal.

Além disso, o Município não dispõe de estrutura adequada de almoxarifado central para armazenamento em grande escala de materiais, circunstância que demanda aquisições conforme a necessidade administrativa, evitando excesso de estoque, desperdícios, deterioração de produtos e dificuldades operacionais relacionadas ao armazenamento.

Dessa forma, a contratação pretendida visa assegurar economicidade, eficiência administrativa, racionalização dos estoques e continuidade dos serviços públicos.

1.1 Levantamento dos itens necessários para atender a demanda, conforme tabela abaixo:

ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND.	QUANT. MÍN.	QUANT. MÁX.	VALOR UNITÁRIO REFERÊNCIA
1	26250	Alfinete com cabeça redonda: colorido, com tratamento superficial niquelado, com comprimento mínimo de 17mm – Caixa com no mínimo 50 unidades.	CAIXA	1	20	R\$ 4,51
2	25585	Alfinete nº 28: niquelado, caixa com pelo menos 400 unidades.	UN	1	7	R\$ 6,43
3	9665	Anote e cole: tipo post it, em papel, cor amarela, nas dimensões: 76 mm x 76 mm, com 100 folhas cada unidade. Removível, autoadesivo.	PCT	1	470	R\$ 2,88
4	9664	Anote e cole: tipo post it, em papel, cores variadas, nas dimensões: 38 mm x 50 mm, com 100 folhas. Removível, autoadesivo. Pacote com 04 unidades.	PCT	1	520	R\$ 4,27
5	1759	Atílio amarelo (elástico em látex) nº 18: forma circular, super-resistente. Composição: borracha natural. Pacote com no mínimo 100 g, e no mínimo de 120 unidades.	PCT	1	88	R\$ 4,36
6	7245	Bobina para calculadora térmica: na cor branca ou amarela, medindo no mínimo 57 mm x 30 mm, uma via.	UN	1	50	R\$ 6,73
7	1700	Borracha escolar nº 40: dimensões mínimas: 30 mm x 22 mm x 5 mm, na cor branca, macia.	UN	1	2320	R\$ 0,66

8	21391	Borracha ponteira de lápis: na cor branca, macia, que fixe bem no lápis.	UN	1	120	R\$ 0,28
9	25586	Caderneta 1/16: com espiral, pauta branca, com 40 folhas. Dimensões aproximadas: 70 x 100 mm.	UN	1	160	R\$ 2,82
10	26622	Caderno universitário: brochura, grande, capa dura, com 96 folhas. Dimensões aproximadas: 27 x 20 cm. Cores diversas a serem definidas em Ordem de Compra.	UN	1	540	R\$ 10,71
11	26623	Caderno universitário: espiral, grande, capa dura, com 10 matérias, 200 folhas. Dimensões aproximadas: 27 x 20 cm. Cores diversas a serem definidas em Ordem de Compra.	UN	1	30	R\$ 15,81
12	26624	Caderno universitário: espiral, grande, capa dura, com 96 folhas. Dimensões aproximadas: 27 x 20 cm. Cores diversas a serem definidas em Ordem de Compra.	UN	1	590	R\$ 11,10
13	26625	Caderno de caligrafia: caderno universitário, grande, brochura, capa dura, com 96 folhas. Dimensões aproximadas: 27 x 20 cm. Cores diversas a serem definidas em Ordem de Compra.	UN	1	105	R\$ 12,08
14	26626	Caderno de desenho e cartografia: grande, capa dura, espiral, com 96 folhas. Dimensões aproximadas: 27 x 20 cm. Cores diversas a serem definidas em Ordem de Compra.	UN	1	10	R\$ 10,47
15	26627	Caderno ¼: espiral, material paper off-set 56 g/m², capa dura, com 96 folhas. Dimensões aproximadas: 20 x 14 cm. Cores diversas a serem definidas em Ordem de Compra.	UN	1	550	R\$ 6,18
16	26628	Caixa de correspondência dupla: articulável, em acrílico, hastes móveis, para folhas A4, na cor fumê.	UN	1	132	R\$ 30,16
17	1958	Caixa montável para arquivo morto: papelão ofício, para folha de ofício A4, com as dimensões mínimas: 35 cm x 25 cm x 13,5 cm.	UN	1	270	R\$ 4,60
18	26629	Caixa organizadora multiuso: material plástico, transparente, com capacidade para 10 litros, com tampa e travas. Dimensões aproximadas: 41cm x 28cm x 14cm.	UN	1	130	R\$ 28,11
19	26630	Caixa organizadora multiuso: material plástico, transparente, com capacidade para 12 litros, com tampa e travas. Dimensões aproximadas: 36cm x 25cm x 21 cm.	UN	1	130	R\$ 31,47
20	25590	Caixa organizadora rattan: material plástico, 40 litros, com tampa, cores variadas.	UN	1	127	R\$ 69,08
21	25591	Caixa organizadora rattan: material plástico, 27 litros, com tampa, cores variadas.	UN	1	127	R\$ 46,16
22	25592	Caixa organizadora rattan: material plástico, 20 litros, com tampa, cores variadas.	UN	1	127	R\$ 34,99
23	25593	Caixa organizadora rattan: material plástico, 7 litros, com tampa, cores variadas.	UN	1	105	R\$ 19,50
24	26251	Calculadora de mesa: de escritório. Display com 12 Dígitos grandes. Dimensões mínimas 14,6x12x5 cm. Funções aritméticas básicas. Função Desligamento Automático. Utiliza Pilha AA.	UN	01	90	R\$ 26,12
25	23037	Caneta esferográfica 8 cores: em material plástico, ponta em aço inoxidável ou latão, corpo sextavado e transparente, traço de 1,0 mm. Kit com 8 canetas, 8 cores distintas. Prazo de validade impresso na embalagem, não inferior a 18 meses contados da data do recebimento definitivo.	UN	1	10	R\$ 17,27
26	21394	Caneta esferográfica na cor azul: traço fino de 0,7 mm. em material plástico, ponta em aço inoxidável ou latão, ponta fina com escrita macia, corpo sextavado e transparente. Tampa e plug da mesma cor da tinta. Tampa antiasfixiante. Possuindo escrita uniforme, sem falhas, sem borras, e sem excesso de tinta durante	CAIXA	1	212	R\$ 35,06

		o traçado. Não possuindo folga que permita retração da ponta durante a escrita e que escreva mais de 2000 metros. Acondicionado em caixa com 50 unidades. Prazo de validade impresso na embalagem, não inferior a 18 meses contados da data do recebimento definitivo.				
27	21395	Caneta esferográfica na cor preta: traço fino de 0,8 mm, em material plástico, ponta em aço inoxidável ou latão, ponta fina com escrita macia, corpo sextavado e transparente. Tampa e plug da mesma cor da tinta. Tampa antiasfixiante. Possuindo escrita uniforme, sem falhas, sem borras, e sem excesso de tinta durante o traçado. Não possuindo folga que permita retração da ponta durante a escrita e que escreva mais de 2000 metros. Acondicionado em caixa com 50 unidades. Prazo de validade impresso na embalagem, não inferior a 18 meses contados da data do recebimento definitivo.	CAIXA	1	89	R\$ 37,17
28	21396	Caneta esferográfica na cor vermelha: traço fino de 0,7 mm, em material plástico, ponta em aço inoxidável ou latão, ponta fina com escrita macia, corpo sextavado e transparente. Tampa e plug da mesma cor da tinta. Tampa antiasfixiante. Possuindo escrita uniforme, sem falhas, sem borras, e sem excesso de tinta durante o traçado. Não possuindo folga que permita retração da ponta durante a escrita e que escreva mais de 2000 metros. Acondicionado em caixa com 50 unidades. Prazo de validade impresso na embalagem, não inferior a 18 meses contados da data do recebimento definitivo.	CAIXA	1	65	R\$ 38,42
29	8083	Caneta marca texto: na cor amarela, material plástico, superfluorescente, tipo ponta macia chanfrada (aproximadamente 4 mm) para destacar com traço grosso (4 mm) ou sublinhar com traço fino (2 mm). Não recarregável.	UN	1	520	R\$ 1,33
30	23736	Caneta marca texto: na cor laranja, material plástico, superfluorescente, tipo ponta macia chanfrada (aproximadamente 4 mm) para destacar com traço grosso (4 mm) ou sublinhar com traço fino (2 mm). Não recarregável.	UN	1	290	R\$ 1,10
31	23737	Caneta marca texto: na cor rosa, material plástico, superfluorescente, tipo ponta macia chanfrada (aproximadamente 4 mm) para destacar com traço grosso (4 mm) ou sublinhar com traço fino (2 mm). Não recarregável.	UN	1	290	R\$ 1,04
32	23738	Caneta marca texto: na cor verde, material plástico, superfluorescente, tipo ponta macia chanfrada (aproximadamente 4 mm) para destacar com traço grosso (4 mm) ou sublinhar com traço fino (2 mm). Não recarregável.	UN	1	320	R\$ 1,21
33	23739	Canetão para quadro branco: cor azul, ponta 4,5 mm, tinta de secagem rápida e fácil remoção.	UN	1	3050	R\$ 2,42
34	23740	Canetão para quadro branco: cor preta, ponta 4,5 mm, tinta de secagem rápida e fácil remoção.	UN	1	2050	R\$ 2,50
35	23741	Canetão para quadro branco: cor vermelha, ponta 4,5 mm, tinta de secagem rápida e fácil remoção.	UN	1	1050	R\$ 2,14
36	21397	Canetinha Colorida Hidrográfica: ponta média, tinta lavável, com no mínimo 12 unidades.	UN	1	330	R\$ 5,39
37	26632	Clipes 3/0: fabricado com arame de aço niquelado, prata. Caixa com 500g.	CAIXA	1	434	R\$ 12,79
38	26633	Clipes 4/0: fabricado com arame de aço niquelado, prata. Caixa com 500g.	CAIXA	1	34	R\$ 12,42
39	26634	Clipes 6/0: fabricado com arame de aço niquelado, prata. Caixa com 500g.	CAIXA	1	34	R\$ 13,49

40	9936	Clipes 8/0: fabricado com arame de aço niquelado, prata. Caixa com 500 g.	CAIXA	1	434	R\$ 12,97
41	23745	Colchete: nº 12, para papel, latonado, de alta qualidade, caixa com 72 unidades.	CAIXA	1	12	R\$ 13,85
42	23746	Colchete: nº 15, para papel, latonado, de alta qualidade, caixa com 72 unidades.	CAIXA	1	12	R\$ 16,48
43	26635	Compasso: escolar, em metal resistente, acondicionado em estojo próprio, com grafite extra. Dimensões aproximadas: 19 x 14 x 7 cm.	UN	1	5	R\$ 12,28
44	21398	Corretivo em fita: com excelente aderência, para ser usado em qualquer tipo de papel. Ideal para corrigir erros escritos com caneta esferográfica, ponta porosa, marca-texto, entre outras. Medidas mínimas de 5 mm x 5 metros.	UN	1	720	R\$ 5,15
45	1702	Corretivo líquido: a base de água, atóxico, lavável, de secagem rápida. Frasco de 18 ml.	UN	1	225	R\$ 3,24
46	26243	Elástico Roliço: mínimo 2mm com Ponteira, mínimo 38 cm cada, pacote com 100 unidades.	PCT	01	103	R\$ 33,66
47	25594	Esquadro Escolar: nº 21, 45 graus, de poliestireno, transparente.	UN	1	5	R\$ 1,77
48	25595	Esquadro Escolar: nº 21, 60 graus, de poliestireno, transparente.	UN	1	5	R\$ 1,93
49	24966	Estilete largo: Lâmina de no mínimo 18mm, corpo em aço inox, recoberto com material sintético.	UN	01	140	R\$ 3,30
50	23749	Estojo: escolar, em nylon, com zíper, com dimensões mínimas de 5.5 x 20 x 5.5 cm.	UN	1	760	R\$ 10,63
51	26244	Etiquetas adesivas: com aproximadamente 3,10 cm x 1,7 cm, com no mínimo <u>96 etiquetas por folha A4</u> - pacote com no mínimo 100 folhas. Cor branca.	PCT	01	58	R\$ 49,88
52	26245	Etiquetas adesivas: com aproximadamente 3,81 x 2,12 cm, com no mínimo <u>65 etiquetas por folha A4</u> - pacote com no mínimo 100 folhas. Cor branca.	PCT	01	53	R\$ 57,79
53	26246	Etiquetas adesivas: com aproximadamente 2,54 cm x 6,35 cm, com no mínimo <u>30 etiquetas por folha A4</u> - pacote com no mínimo 100 folhas. Cor branca.	PCT	01	55	R\$ 54,55
54	26247	Etiquetas adesivas: com aproximadamente 2,54 cm x 9,9 cm, com no mínimo <u>22 etiquetas por folha A4</u> - pacote com no mínimo 100 folhas. Cor branca.	PCT	01	52	R\$ 41,22
55	26248	Etiquetas adesivas: com aproximadamente 9,9 cm x 5,58 cm, com no mínimo <u>10 etiquetas por folha A4</u> - pacote com no mínimo 100 folhas. Cor branca.	PCT	01	55	R\$ 45,90
56	20853	Extrator de grampo: espátula de aço carbono galvanizado ou aço inoxidável, ponta chata arredondada, com dimensões aproximadas de 15 cm de comprimento e 2 cm de largura. Deverá apresentar perfeito acabamento nas bordas para não causar ferimentos, ranhuras ou recortes no papel.	UN	1	150	R\$ 2,66
57	5530	Fita adesiva estreita: tamanho grande, em polipropileno transparente, com alta adesão a qualquer superfície limpa. Rolo medindo 12 mm x 40 m.	ROLO	1	670	R\$ 2,34
58	26636	Fita crepe: fita larga, cor palha, rolo medindo 45 mm x 50 m.	ROLO	1	630	R\$ 11,48
59	25597	Folha de E.V.A atalhado: felpudo, tamanho mínimo de 40 cm x 48 cm. Cores variadas.	UN	1	2330	R\$ 4,46
60	25598	Folha pautada: 200x275mm, grande/universitário, refil com 100 folhas.	UN	1	5	R\$ 8,42

61	1722	Giz de cera escolar: atóxico, caixa com no mínimo 12 cores e 95g, carga inerte. Composição: cera e pigmentação.	CAIXA	1	480	R\$ 5,64
62	23751	Giz de gesso: colorido, para uso escolar, antialérgico, caixa com 50 unidades.	CAIXA	1	102	R\$ 5,54
63	1726	Grafite para lapiseira: ponta 0,5. Estojo com 12 grafites, para uso técnico, escolar e geral.	UN	1	30	R\$ 1,44
64	1727	Grafite para lapiseira: ponta 0,7. Estojo com 12 grafites, para uso técnico, escolar e geral.	UN	1	40	R\$ 2,03
65	20854	Grampeador de mesa: emborrachado, metal, base antiderrapante, para grampo 26/6, capacidade mínima de grampear 25 folhas.	UN	1	110	R\$ 16,17
66	23753	Grampeador grande: metálico, capacidade para grampear até 40 folhas. Pintura epóxi (liquida), apoio da base em material plástico polietileno, fabricado em chapa de aço com mola resistente com retração automática, base para alojar grampo com 2,0 mm de espessura, grampo aberto e fechado. Capacidade de carga de um pente de 108 grampos tipo 26/6. Dimensões aproximadas: 20 x 4 x 7 cm.	UN	1	47	R\$ 36,99
67	25599	Grampeador profissional: metálico, capacidade para grampear, no mínimo, 200 folhas com gramatura 75 g/m². Com estrutura metálica e apoio plástico anatômico, corpo preto preparado com pintura eletrostática de alta resistência. Compatível com grampos tipo 23/6, 23/8, 23/10 23/13, 23/15, 23/17, 23/20, 23/23, 23/24. Dimensões aproximadas: 31 x 10 x 11 cm.	UN	1	10	R\$ 131,95
68	1754	Grampo para grampeador: tamanho 26/6, em metal, com tratamento superficial acobreado (extra). Caixa com 5.000 unidades.	CAIXA	1	515	R\$ 5,97
69	23752	Grampo para pastas: tipo trilho, 80 mm, fabricado em aço flan, com capacidade para 300 folhas, caixa com 50 unidades.	CAIXA	1	82	R\$ 11,14
70	3606	Grampo/clips galvanizado trançado nº 01: caixa com 12 unidades.	CAIXA	1	57	R\$ 4,38
71	4614	Grampo/clips galvanizado trançado nº 02: caixa com 50 unidades.	CAIXA	1	62	R\$ 12,39
72	25601	HD Externo: 1Tb, portátil, com cabo USB.	UN	1	32	R\$ 430,94
73	23754	Imã: prendedor magnético para mural de recados, redondo, de plástico, cores variadas, pacote com 10 unidades.	PCT	1	110	R\$ 10,32
74	25602	Lápis de cor: caixa com no mínimo 24 cores vibrantes, atóxico, anatômico, com ponta resistente, lavável. Composição: pigmentos, aglutinantes, carga inerte, parafina sintética e madeira reflorestada.	CAIXA	01	1080	R\$ 15,87
75	8221	Lápis escolar: preto, nº 2, atóxico, com corpo redondo ou sextavado, produzido com madeira plantada mole e clara, isenta de nós, apresentando colagem perfeita das metades, com rígida fixação do grafite de maneira a não permitir seu deslocamento ou quebra durante o apontamento, dureza carga HB, sem borracha. Deverá ser recoberto com tinta e verniz atóxicos e não laváveis. Deverá possuir inscrição legível e indelével no corpo do lápis, contendo nome ou marca do fabricante e identificação da dureza do grafite. Grafite de excelente qualidade, com constituição uniforme, resistente e sem impurezas.	UN	1	2355	R\$ 0,68
76	1711	Lapiseira nº 0,5: material plástico, com prendedor, ponta e acionador de plástico com borracha.	UN	1	45	R\$ 2,42
77	1712	Lapiseira nº 0,7: material plástico, com prendedor, ponta e acionador de plástico com borracha.	UN	1	45	R\$ 2,32
78	20855	Livro Ata: com 50 folhas, sem margem, numerado, gramatura de	UN	1	16	R\$ 8,90

		56 g/m ² , capa dura. Medidas mínimas de 200 x 300 mm.				
79	23755	Lixeira: para escritório, de metal aramado, na cor preta, com no mínimo 10 litros.	UN	1	100	R\$ 28,83
80	23756	Marcador de páginas: adesivo, post it flags, 76mm x 15 mm, com 180 flags, auto adesivo, colorido.	UN	1	410	R\$ 7,28
81	24977	Marcador para quadro branco: que permite uma escrita bem preenchida, possui corpo arredondado. Cores: azul, preto, vermelho e verde. Tinta especial, que possa ser apagada facilmente. Não recarregável. Caixa com, no mínimo, 12 unidades.	CAIXA	01	2045	R\$ 20,34
82	25604	Mochila escolar infantil: confeccionada em lona resistente. Possui dois bolsos telados laterais e um bolso grande frontal com zíper para pequenos objetos. Dimensões aproximadas da mochila (A x L x P): 40 cm x 30 cm x 12 cm. Ideal para crianças de 4 à 12 anos. Com tema masculino ou feminino a definir na Ordem de Compra.	UN	1	10	R\$ 70,90
83	25605	Mochila escolar infantil com rodinhas: confeccionada em lona resistente e rodinhas em gel. Possui dois bolsos telados laterais e um bolso grande frontal com zíper para pequenos objetos. Dimensões aproximadas da mochila (A x L x P): 40 cm x 30 cm x 12 cm. Ideal para crianças de 4 à 12 anos. Com tema masculino ou feminino a definir na Ordem de Compra.	UN	1	10	R\$ 101,09
84	6199	Molha dedo (umedecedor de dedo em pasta): com glicerina, atóxico e que não manche, com CRQ do químico responsável impresso na embalagem e/ou no rótulo. Peso líquido de 12 g. Validade mínima de 1 ano.	UN	1	55	R\$ 3,02
85	23773	Papel adesivo: contact, transparente, com medidas mínimas de 45 cm x 10 m, em rolo.	ROLO	1	313	R\$ 30,26
86	25606	Papel adesivo: contact, estampado, com medidas mínimas de 45 cm x 10 m, em rolo.	ROLO	1	173	R\$ 39,47
87	8492	Papel alcalino: folhas de sulfite A3 (297x420mm), na cor branca, gramatura de 75 g/m ² . Pacote com 500 folhas.	PCT	1	25	R\$ 55,09
88	26637	Papel alcalino: folhas de sulfite A3 (297x420mm), na cor branca, gramatura de 180 g/m ² . Pacote com 50 folhas.	PCT	1	15	R\$ 18,82
89	8616	Papel alcalino: folhas de sulfite A4, na cor branca, gramatura de 75 g/m ² , medindo 210 mm x 297 mm. Pacote com 500 folhas.	PCT	1	3500	R\$ 24,21
90	26638	Papel de seda: tamanho aproximado 50cm x 70cm, cor branco. Pacote com 100 unidades.	PCT	1	505	R\$ 28,61
91	20878	Papel escolar colorido: folha de ofício A4, cores diversas, gramatura de 75 g/m ² , medindo 210 mm x 297 mm. Pacote com 50 folhas.	PCT	1	515	R\$ 8,62
92	19732	Papel pardo: bobina com no mínimo 60 cm x 150 metros.	UN	1	105	R\$ 80,87
93	9584	Pasta A/Z dorso fino: com orifício reforçado com ilhós em PVC, capa dura com tratamento superficial niquelado. Fixador interno em PVC.	UN	1	65	R\$ 12,53
94	23758	Pasta de plástico: com abas e elástico, lombro de 3 cm, cristal, tamanho 30 mm x 235 mm x 335 mm, transparente.	UN	1	195	R\$ 5,42
95	23759	Pasta de plástico: fina, em polipropileno, com elástico, no tamanho de uma folha de ofício A4. Com abas para fixar os documentos no interior da pasta e elástico para fechamento, com terminação em plástico.	UN	1	195	R\$ 2,46
96	25609	Pasta de plástico mini: fina, tipo meio ofício, em polipropileno, com elástico, tamanho 245 mm x 80 mm. Com abas para fixar os documentos no interior da pasta e elástico para fechamento, com terminação em plástico.	UN	1	115	R\$ 2,35

97	25610	Pasta em papel kraft: cor marrom, liso, sem bolsos internos, tamanho A4.	UN	1	150	R\$ 1,57
98	1739	Pasta polionda: cores diversas, escolar, plástica, com elástico, lombo de no mínimo 35 mm.	UN	1	270	R\$ 4,61
99	23039	Pasta sanfonada plástica com 12 divisórias: tamanho ofício A4 na cor transparente.	UN	1	105	R\$ 18,83
100	15234	Pasta suspensa marmorizada plastificada: gramatura 35 g/m², sem prendedor interno, medindo no mínimo 37 cm x 24 cm, visor plástico transparente, na cor marmorizada e plastificada, com haste e ponteiros plásticos. Caixa com 50 unidades.	CAIXA	1	232	R\$ 142,42
101	20879	Perfurador de papel: de 2 furos, para até 25 folhas de papel 75 g/m². Apoio da base em polietileno. Pinos perfuradores em aço e molas em aço. Diâmetro mínimo do furo: 6 mm, distância mínima dos furos: 80 mm. Com margeador plástico.	UN	1	32	R\$ 30,06
102	20880	Perfurador de papel: de 2 furos, para até 60 folhas de papel 75 g/m². Apoio da base em polietileno. Pinos perfuradores em aço e molas em aço. Com margeador plástico.	UN	1	29	R\$ 86,24
103	21402	Pilha A76: 1,5V, pacote com 1 unidade. Usada em equipamentos que requerem descargas de energia rápidas e fortes como brinquedos, termômetros digitais e equipamentos eletrônicos.	UN	1	135	R\$ 1,10
104	27617	Pilha C alcalina: cartela com 2 unidades.	CARTELA	1	230	R\$ 11,46
105	12593	Pilha CR2025: 3V, redonda para glicosímetro, cartela com 2 unidades.	CARTELA	01	205	R\$ 4,12
106	27618	Pilha LR41: 1,5V, cartela com 10 unidades. Usada em equipamentos que requerem descargas de energia rápidas e fortes como brinquedos, termômetros digitais e equipamentos eletrônicos.	CARTELA	1	182	R\$ 6,03
107	26639	Plástico para pasta: com 4 furos, material polietileno liso de alta transparência, com espessura de 1 mm, medindo 225 mm x 300 mm (formato de folha A4). Pacote com 100 unidades.	PCT	1	557	R\$ 18,06
108	23760	Porta canetas: triplo, com espaço para caneta, cliques e lembretes, em poliestireno, na cor preta ou fumê.	UN	1	70	R\$ 12,56
109	25611	Prendedor para papel: tipo binder, de metal, 32mm, com capacidade para até 100 folhas, cor preto. Pacote contendo 24 unidades.	PCT	1	82	R\$ 16,30
110	26640	Quadro branco: painel composto em MDF de, no mínimo, 3 mm, com pintura 100% UV branco brilhante para uso de marcadores de quadro branco a seco. Moldura de alumínio. Ideal para uso nos setores administrativos. Dimensões aproximadas: 90 x 60 cm.	UN	1	26	R\$ 93,33
111	23767	Quadro branco: painel composto em MDF de, no mínimo, 3 mm, com pintura 100% UV branco brilhante para uso de marcadores de quadro branco a seco. Moldura de alumínio. Ideal para uso nos setores administrativos. Dimensões aproximadas: 120 x 90 cm.	UN	1	26	R\$ 115,43
112	23766	Quadro branco: painel composto em MDF de, no mínimo, 3 mm, com pintura 100% UV branco brilhante para uso de marcadores de quadro branco a seco. Moldura de alumínio. Ideal para uso nos setores administrativos. Dimensões aproximadas: 150 x 120 cm.	UN	1	31	R\$ 196,31
113	25612	Quadro mural magnético: metálico, confeccionado em painel magnético próprio para fixar ímãs, cor prata fosco ou branco (a ser definido na Ordem de Compra), medindo aproximadamente 40 x 60 cm, com fita adesiva de alta aderência no verso do	UN	1	35	R\$ 98,56

		quadro para fixação.				
114	25613	Relógio de parede: redondo, analógico, em polipropileno, a pilha. Medindo, no mínimo, 23 cm de diâmetro.	UN	1	32	R\$ 40,51
115	24995	Saco Plástico: com cola, aba adesiva, tamanho 15x20 cm. Pacote com 100 unidades.	PCT	01	517	R\$ 21,99
116	25614	Tesoura de picotar: em aço inoxidável, cabo em polipropileno, com picote em formato de zig zag, medindo aproximadamente 23 cm.	UN	1	27	R\$ 41,30
117	23762	Tinta guache: atóxica, solúvel em água, caixa com 6 cores, potes de plástico de 15 ml cada.	CAIXA	1	1020	R\$ 4,41
118	23763	Transferidor: acrílico, 180 graus, incolor.	UN	1	5	R\$ 1,14
119	23764	Transferidor: acrílico, 360 graus, incolor.	UN	1	5	R\$ 2,06
120	24999	Visor plástico para pastas suspensas: com etiqueta. Caixa com 50 unidades. Medidas da embalagem: Altura: 1,5 cm - Largura: 6,5 cm - Comprimento: 8,5 cm.	CAIXA	01	72	R\$ 7,31

2 PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

A presente contratação encontra-se prevista no Plano Anual de Contratações do Município de Nãome-Toque/RS, estando alinhada com o planejamento das aquisições da Administração Municipal para o exercício correspondente.

A previsão da contratação no planejamento anual visa assegurar maior organização das demandas administrativas, bem como a adequada programação orçamentária e financeira.

3 REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os materiais a serem fornecidos deverão:

- Ser novos, de primeiro uso e possuir padrão adequado de qualidade;
- Atender integralmente às especificações técnicas que deverão constar no Termo de Referência;
- Observar as normas técnicas aplicáveis e regulamentações específicas, quando houver;
- Possuir acondicionamento adequado;
- Ser entregues sem avarias, defeitos, deformidades, umidade ou danos;
- Possuir identificação do fabricante, lote e demais informações obrigatórias, quando for o caso;
- Atender às exigências do INMETRO, quando aplicável;
- Não será admitida a subcontratação total do objeto.

A contratação será realizada mediante fornecimento parcelado, conforme necessidade das Secretarias Municipais e Escolas Municipais.

4 ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

As quantidades estimadas serão definidas com base:

- No histórico de consumo dos exercícios anteriores;
- Nas demandas encaminhadas pelas secretarias municipais através da Planilha de Intenção de Registro de Preços, em anexo ao processo;
- Na previsão de utilização dos materiais durante o período estimado da contratação.

Os quantitativos previstos representam mera estimativa de consumo, não gerando obrigação de contratação integral por parte da Administração Municipal.

5 LEVANTAMENTO DE MERCADO

Para atendimento da necessidade identificada, foram analisadas as soluções disponíveis no mercado para o fornecimento de materiais de expediente, escolares e de apoio administrativo destinados às Secretarias Municipais e Escolas Municipais do Município de Nãome-Toque/RS.

Verificou-se a existência de diversas empresas atuantes no ramo de comércio e distribuição de materiais de expediente, aptas ao fornecimento dos itens demandados pela Administração Municipal, demonstrando ampla competitividade e disponibilidade de mercado.

Nesse contexto, foram analisadas as seguintes soluções:

a) Solução 1 – Aquisição parcelada dos materiais mediante sistema de fornecimento conforme demanda da Administração Municipal, através do sistema de registro de preços

a.1) Viabilidade de mercado: Sim. Há diversas empresas especializadas no fornecimento de materiais de expediente aptas a atender à demanda da Administração Municipal, permitindo ampla competitividade no certame licitatório.

a.2) Viabilidade econômica: Sim. A aquisição parcelada possibilita maior competitividade entre os fornecedores, permitindo disputa de preços por item e obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública. Além disso, evita aquisição excessiva de materiais e reduz custos relacionados à formação de estoque desnecessário.

a.3) Viabilidade operacional: Sim. O Município de Não-Me-Toque/RS não possui atualmente almoxarifado central adequado para armazenamento em larga escala de materiais de expediente. Dessa forma, o fornecimento parcelado mostra-se operacionalmente mais eficiente, permitindo que as Secretarias Municipais solicitem apenas os quantitativos necessários para determinado período, evitando desperdícios, deterioração de materiais e dificuldades relacionadas ao armazenamento.

b) Solução 2 – Adesão à Ata de Registro de Preços de outros órgãos ou consórcios públicos.

b.1) Viabilidade de mercado: Sim. Existe possibilidade de adesão a atas de registro de preços eventualmente vigentes em consórcios públicos ou órgãos da Administração Pública dos quais o Município participe.

b.2) Viabilidade econômica: Parcialmente viável. Embora a adesão possa proporcionar maior agilidade na contratação e eventual economicidade, os preços registrados nem sempre refletem a realidade do mercado local ou garantem a proposta mais vantajosa para todos os itens demandados pela Administração Municipal.

b.3) Viabilidade operacional: Parcialmente viável. No momento da elaboração deste estudo, verificou-se que as atas disponíveis não contemplam integralmente todos os materiais de expediente necessários às Secretarias Municipais e Escolas Municipais, o que poderia comprometer o adequado atendimento da demanda administrativa.

c) Solução 3 – Aquisição integral dos materiais com entrega única.

c.1) Viabilidade de mercado: Sim. Há diversas empresas aptas ao fornecimento integral dos materiais pretendidos pela Administração Municipal.

c.2) Viabilidade econômica: Parcialmente viável. Embora a aquisição em grande volume possa gerar eventual redução de preços em determinados itens, essa solução exige aquisição antecipada de quantitativos elevados, sem garantia de consumo imediato, podendo ocasionar desperdícios, obsolescência de materiais e imobilização desnecessária de recursos públicos.

c.3) Viabilidade operacional: Não recomendada. A Administração Municipal não dispõe atualmente de estrutura física adequada para armazenamento centralizado de grande volume de materiais de expediente, circunstância que poderia ocasionar dificuldades de controle de estoque, conservação dos materiais e distribuição entre as Secretarias Municipais e Escolas Municipais.

d) Solução 4 – Contratação mediante dispensa de licitação.

d.1) Viabilidade de mercado: Sim. Existem diversos fornecedores aptos ao fornecimento dos materiais pretendidos.

d.2) Viabilidade econômica: Não recomendada. Considerando o volume estimado da demanda anual da Administração Municipal, a contratação direta por dispensa de licitação não se mostra adequada, tendo em vista os limites previstos no art. 75, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021.

d.3) Viabilidade operacional: Não recomendada. A realização de sucessivas contratações diretas ao longo do exercício comprometeria o planejamento das aquisições, a padronização dos materiais e a eficiência administrativa, além de aumentar significativamente o número de procedimentos administrativos necessários para atendimento das demandas das Secretarias Municipais.

Diante das alternativas analisadas, conclui-se que a Solução 1 — aquisição parcelada dos materiais mediante Sistema de Registro de Preços — mostra-se a alternativa mais adequada para atendimento das necessidades do Município de Não-Me-Toque/RS.

A adoção do Sistema de Registro de Preços mostra-se tecnicamente viável e vantajosa, considerando que a demanda pelos materiais ocorre de forma contínua, variável e conforme a necessidade das Secretarias Municipais e Escolas Municipais, não sendo possível definir com exatidão os quantitativos efetivamente necessários ao longo do exercício.

Além disso, o Município não dispõe atualmente de estrutura adequada para armazenamento centralizado de grande volume de materiais, circunstância que torna mais eficiente a realização de aquisições parceladas, conforme a demanda administrativa.

A solução também proporciona maior competitividade entre os fornecedores, economicidade nas aquisições, racionalização dos estoques, redução de desperdícios e maior eficiência na gestão dos recursos públicos, garantindo a continuidade dos serviços públicos municipais.

Dessa forma, conclui-se pela viabilidade da realização de processo licitatório visando ao Registro de Preços para futuras e eventuais aquisições de materiais de expediente, escolares e de apoio administrativo, com fornecimento parcelado, conforme a necessidade da Administração Municipal.

6 ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor da contratação foi realizada a partir de pesquisa de preços, conduzida conforme os parâmetros estabelecidos no Decreto Municipal nº 350/2021, que regulamenta os procedimentos para levantamento de preços nas contratações públicas no âmbito do Município de Não-Me-Toque/RS.

7 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na realização de procedimento licitatório, na modalidade Pregão Eletrônico, pelo Sistema de Registro de Preços, para futuras aquisições parceladas de materiais de expediente, escolares e de apoio administrativo.

A contratação permitirá que as Secretarias Municipais e Escolas Municipais realizem solicitações conforme suas necessidades efetivas, durante o período de vigência da Ata de Registro de Preços.

A solução adotada proporciona:

- Continuidade dos serviços públicos;
- Eficiência administrativa;
- Economicidade;
- Racionalização dos estoques;
- Redução de desperdícios;
- Maior controle do consumo;
- Melhor gestão dos recursos públicos.

8 JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

A contratação será realizada por itens.

O parcelamento do objeto mostra-se tecnicamente viável e economicamente vantajoso, considerando a natureza divisível dos materiais pretendidos.

A adoção do julgamento por item amplia a competitividade, possibilita maior participação de fornecedores especializados e contribui para obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração Municipal.

Não há prejuízo técnico ou operacional decorrente do parcelamento da contratação.

9 DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação pretende-se alcançar os seguintes resultados:

- Garantir o abastecimento contínuo das Secretarias Municipais e Escolas Municipais;
- Assegurar a continuidade das atividades administrativas e pedagógicas;
- Evitar interrupções dos serviços públicos;
- Promover economicidade nas aquisições públicas;
- Racionalizar o armazenamento de materiais;
- Melhorar o controle de consumo e distribuição;
- Reduzir desperdícios e perdas;
- Assegurar maior eficiência administrativa.

10 PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

Para a adequada execução da contratação, deverão ser adotadas as seguintes providências:

- Elaboração do Termo de Referência;
- Definição dos fiscais e gestores da Ata de Registro de Preços;
- Elaboração do edital e minuta da Ata de Registro de Preços;
- Realização do procedimento licitatório.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes que influenciem diretamente na presente contratação.

12 POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A contratação poderá gerar impactos ambientais relacionados ao consumo de papel, plástico e embalagens. Sempre que possível, serão priorizados materiais que atendam às normas ambientais aplicáveis e a contratada deverá observar a legislação vigente quanto ao descarte e acondicionamento dos materiais.

13 ANÁLISE DE RISCOS

A contratação apresenta baixo nível de risco, considerando tratar-se de fornecimento de bens comuns amplamente disponíveis no mercado. Os principais riscos identificados são:

- a) Licitação deserta ou fracassada: revisão das condições do processo licitatório e realização de novo procedimento, se necessário.
- b) Entrega de produtos em desacordo com as especificações: conferência e fiscalização no recebimento dos materiais, com possibilidade de recusa e substituição dos itens irregulares.
- c) Atraso na entrega dos produtos: notificação da contratada para regularização e aplicação das sanções previstas no edital e na Ata de Registro de Preços, quando cabíveis.

Considerando a baixa complexidade da contratação, não se verifica a necessidade de elaboração de matriz de riscos específica, nos termos da Lei nº 14.133/2021, sendo os riscos tratados nas cláusulas de fiscalização, obrigações e penalidades previstas no Termo de Referência e na Ata de Registro de Preços.

14 DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Com base nos elementos constantes neste Estudo Técnico Preliminar, conclui-se que a contratação pretendida mostra-se viável sob os aspectos técnico, operacional, orçamentário e econômico.

A solução escolhida, Sistema de Registro de Preços, para futuras e eventuais aquisições parceladas de materiais de expediente, escolares e de apoio administrativo, mostra-se adequada para atendimento das necessidades das Secretarias Municipais e Escolas Municipais do Município de Não-Me-Toque/RS.

A contratação permitirá maior eficiência administrativa, continuidade dos serviços públicos, racionalização dos estoques, redução de desperdícios e melhor gestão dos recursos públicos, atendendo aos princípios da economicidade, eficiência e interesse público previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

Dessa forma, declara-se viável a realização da contratação pretendida.

Não-Me-Toque/RS, 01 de outubro de 2026.

Responsável pela elaboração do Estudo Técnico Preliminar

Rosicler Nienow Andrioli - Secretaria Municipal de Administração

DEFERIDO

NICOLE ANDREZA DAUDT

SECRETÁRIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO